

INHALTSVERZEICHNIS

// VORWORT	V
// INHALTSVERZEICHNIS	VII
// ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS	XV
<hr/>	
// I.KAPITEL: UMWELT, UMWELTSCHUTZ UND UMWELTRECHT	1
<hr/>	
// II.KAPITEL: UMWELTVÖLKERRECHT UND UMWELTUNIONSRECHT	2
1. Umweltvölkerrecht	2
2. Umweltunionsrecht	7
<hr/>	
// III.KAPITEL: UMWELTVERFASSUNGSRECHT	9
1. Umfassender Umweltschutz als Staatsziel und als Verfassungsgebot	10
1.1. Staatsziel umfassender Umweltschutz	10
1.2. Grundrecht auf Umweltschutz	12
1.3. Atomfreies Österreich	14
2. Umweltrecht im Bundesstaat: die Kompetenzverteilung	15
2.1. Grundzüge	15
2.2. Jüngere Entwicklungen	16
2.3. Verbleibende Umweltschutzkompetenzen der Länder	19
2.4. Kumulation – Exklusion – Berücksichtigung	19
3. Umweltverfahren und Rechtsstaat	20
3.1. Parteistellung in Umweltverfahren	20
3.2. Umweltverfahren und aufschiebende Wirkung	21
3.3. Art 6 EMRK und Umweltschutz	22
4. Grundrechte als Schranken für den Umweltschutz	23
<hr/>	
// IV. KAPITEL: ALLGEMEINE LEHREN DES UMWELTVERWALTUNGSRECHTS	23
1. Die Ordnung des Umweltrechts	23
1.1. Ordnung nach Umweltmedien oder Schutzgütern	23

// VIII INHALTSVERZEICHNIS

1.2. Ordnung nach Verfahrensgegenständen	24
1.3. Ordnung nach Kompetenztatbeständen	24
2. Instrumente des Umweltrechts	25
2.1. Umweltordnungsrecht	25
2.2. Planungsrecht	25
2.3. Umweltförderungsrecht	27
2.4. Umweltabgabenrecht	28
2.5. Umweltstrafrecht	28
2.6. Marktnahe Instrumente	30
3. Von der Gefahrenabwehr zur Risikovorsorge	32
3.1. Gefahr – Risiko – Restrisiko	33
3.2. Das Vorsorgeprinzip	36
4. Verursacherprinzip und Gemeinlastprinzip	37
5. Stand der Technik	38
6. „Weiches Umweltrecht“	40
7. Ortspolizeiliche Verordnungen und Umweltschutz	41

// V. KAPITEL: UMWELTORGANISATIONSRECHT 42

1. Allgemeine und Sonderbehörden	42
2. Der unabhängige Umweltsenat	44
3. Das Umweltbundesamt	44
4. Die Umwelthanwaltschaften	45
5. Kommissionen, Beiräte, Akademien etc	48
5.1. Der Umweltrat nach UVP-G 2000	49
5.2. Die Gentechnikkommission	49
5.3. Der Umweltbeirat nach dem Oö UmweltschutzG 1996	49
5.4. Die Oö Akademie für Umwelt und Natur	50
6. Organe der öffentlichen Aufsicht im Dienste des Umweltschutzes	50

// VI. KAPITEL: UMWELTKONTROLLE, UMWELTINFORMATION UND UMWELTHAFTUNG 51

1. Umweltkontrolle	51
1.1. Umweltkontrolle	51

1.2. Mitteilungspflichten und Abhilfemaßnahmen	52
1.3. Umweltkontrollbericht	52
1.4. Umweltkontrolle nach Landesrecht	52
2. Umweltinformation	53
2.1. Das Umweltinformationsgesetz des Bundes	53
2.1.1. Recht auf Umweltinformation	54
2.1.2. Veröffentlichung von Umweltinformationen	57
2.1.3. Nationales Schadstofffreisetzungs- und –verbringungsregister	57
2.1.4. Bekanntmachung von Emissionsdaten	57
2.1.5. Störfallinformation	57
2.2. Das Umweltinformationsrecht der Länder	58
3. Umwelthaftung	58
<hr/>	
// VII. KAPITEL: BESONDERES UMWELTRECHT	59
1. Schutzgutbezogenes Umweltrecht	60
1.1. Luftreinhalte- und Klimaschutzrecht	60
1.1.1. Allgemeines	60
1.1.2. Immissionsschutzgesetz-Luft	61
1.1.2.1. Allgemeines	63
1.1.2.2. Überschreitung von Immissionsgrenzwerten	64
1.1.2.2.1. Maßnahmen für Anlagen	65
1.1.2.2.2. Maßnahmen für Kraftfahrzeuge	65
1.1.2.2.3. Maßnahmen für Stoffe, Zubereitungen und Produkte	67
1.1.2.2.4. Verbrennen im Freien	67
1.1.2.2.5. Zusätzliche Maßnahmen	67
1.1.2.3. Überschreitung eines Alarmwerts	67
1.1.2.4. Berichtspflichten	68
1.1.2.5. Emissionsbilanzen	68
1.1.2.6. Emissionserklärung	68
1.1.2.7. Genehmigungspflicht	68
1.1.3. Ozongesetz	69
1.1.4. Klimaschutzgesetz	71
1.1.5. Emissionshöchstmengengesetz-Luft	73

1.1.6. Bundesluftreinhaltengesetz	74
1.1.7. Emissionsschutzgesetz für Kesselanlagen	75
1.1.8. Emissionszertifikatengesetz	76
1.1.9. Emissionsbeschränkungen im Verkehrsrecht	80
1.1.10. Emissionsbeschränkungen bei Heizungsanlagen	80
1.1.11. Forstschädliche Luftverunreinigungen	82
1.1.11.1. Bewilligungspflicht	83
1.1.11.2. Gefahrenerforschung und –abwehr	84
1.1.11.3. Haftung	84
1.2. Wasserschutzrecht	84
1.3. Bodenschutzrecht	86
1.4. Der Schutz des Waldes durch Forstrecht	88
1.4.1. Allgemeines	90
1.4.2. Nachhaltigkeit und Waldwirkungen	90
1.4.3. Das Verbot der Waldverwüstung	91
1.4.4. Das Rodungsverbot	92
1.4.5. „Wälder mit Sonderbehandlung“	93
1.4.6. Ausgewählte weitere Regelungsansätze	94
1.5. Lärmbekämpfung	96
1.6. Natur-, Landschafts- und Artenschutzrecht	99
1.6.1. Natur- und Landschaftsschutz	99
1.6.1.1. Allgemeines	101
1.6.1.2. Objekt- und Gebietsschutz	103
1.6.1.2.1. Naturdenkmäler	103
1.6.1.2.2. Landschaftsschutzgebiete	104
1.6.1.2.3. Geschützte Landschaftsteile	104
1.6.1.2.4. Naturschutzgebiete	104
1.6.1.2.5. Europaschutzgebiete	104
1.6.1.2.6. Nationalpark Oö Kalkalpen	105
1.6.1.2.7. Höhlenschutz	106
1.6.1.2.8. Entschädigung	106
1.6.1.3. Pflanzen- und Tierartenschutz	106
1.6.1.4. Schutz von Mineralien und Fossilien	107

1.6.1.5. Der Schutz von Seen und anderen Gewässern	107
1.6.1.6. Eingriffe unter Bewilligungsvorbehalt	107
1.6.2. Artenschutz	109
2. Gefahrenquellenbezogenes Umweltrecht	110
2.1. Anlagenrecht	110
2.1.1. UVP-pflichtige Anlagen (UVP-G)	111
2.1.2. Abfallbehandlungsanlagenrecht	114
2.1.3. Gewerbliches Betriebsanlagenrecht	117
2.1.4. Bergbauanlagen	119
2.1.5. Verkehrsinfrastruktur	120
2.1.5.1. Straßenverkehrsinfrastruktur	120
2.1.5.2. Eisenbahnanlagen	122
2.1.5.2.1. Systematik	123
2.1.5.2.2. Das Anlagenrecht nach dem EisenbahnG 1957	124
2.1.5.2.3. Hochleistungsstrecken	126
2.1.5.2.4. Das Verhältnis zu anderen Verwaltungsvorschriften	127
2.1.5.3. Luftfahrtanlagen	128
2.1.6. Elektrizitätserzeugungs- und –leitungsanlagen	130
2.1.6.1. Elektrizitätserzeugungsanlagen	131
2.1.6.2. Elektrizitätsleitungsanlagen	132
2.1.6.2.1. Starkstromwege	132
2.1.6.2.2. Die starkstromwegerechtliche Baubewilligung	133
2.1.6.2.3. Die Kriterien der starkstromwegerechtlichen Baubewilligung	133
2.1.6.2.4. Der Trassenvergleich	134
2.1.6.2.5. Die Rechtswirkungen der starkstromwegerechtliche Baubewilligung	135
2.1.6.2.6. Mitwirkungsrechte und Öffentlichkeitsbeteiligung	136
2.1.6.2.7. Verhältnis zu anderen Rechtsmaterien	137
2.1.7. Wasserbenutzungsanlagen	137
2.1.8. Anlagenbezogenes Luftreinhaltereht	139
2.2. Umweltgefährliche Stoffe	139
2.2.1. Chemikalienrecht	139
2.2.1.1. Allgemeines	141

2.2.1.2.	Die REACH-Verordnung	141
2.2.1.2.1.	Die Europäische Chemikalienagentur	142
2.2.1.2.2.	Allgemeine Registrierungspflicht (Titel II REACH-VO)	142
2.2.1.2.3.	Informationen in der Lieferkette (Titel III REACH-VO)	143
2.2.1.2.4.	Bewertung (Titel VI REACH-VO)	143
2.2.1.2.5.	Ausnahmsweise Zulassungspflicht (Titel VII REACH-VO)	143
2.2.1.2.6.	Verbote und andere Beschränkungen (Titel VIII REACH-VO)	143
2.2.1.3.	GHS-Verordnung	144
2.2.1.4.	Ein- und Ausfuhr	144
2.2.1.5.	Persistente organische Schadstoffe	144
2.2.1.6.	Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen	144
2.2.1.7.	Detergenzien	144
2.2.1.8.	Chemikaliengesetz 1996	145
2.2.1.9.	Fluorierte Treibhausgase-Gesetz	145
2.2.1.10.	Biozidproduktegesetz	146
2.2.1.11.	Kohlenwasserstoff-Verbotsverordnung	147
2.2.2.	Düngemittelrecht	147
2.2.3.	Pflanzenschutzmittelrecht	149
2.2.4.	Gentechnikrecht	152
2.2.4.1.	Allgemeines	154
2.2.4.2.	Arbeiten mit gentechnisch veränderten Organismen in geschlossenen Systemen	156
2.2.4.3.	Freisetzung gentechnisch veränderter Organismen	159
2.2.4.4.	Inverkehrbringen von Erzeugnissen	160
2.2.4.5.	Sonderzivilrechtliche Haftung	163
2.2.4.6.	Gentechnikkommission und Gentechnikbuch	163
2.2.4.7.	Behörden und Polizeimaßnahmen	163
2.2.4.8.	Der Anlauf zu einem Oö Gentechnik-Verbotsgesetz 2002	164
2.2.4.9.	Gentechnik-Vorsorgegesetze der Länder	164
3.	Ausgewählte Bereiche der Umweltförderung	165
3.1.	Ökostromförderung	165
3.2.	Förderung von KWK-Anlagen	168
3.3.	Umweltförderungsgesetz	168

3.4. KLI.EN-FondsG	170
3.5. Landwirtschaftsförderung	171
3.6. Umweltfonds	172
<hr/>	
// VIII. KAPITEL: UMWELTPRIVATRECHT	173
1. Nachbarrecht	173
2. Schadenshaftung	176
3. Amtshaftung	177
<hr/>	
// STICHWORTVERZEICHNIS	178